

Porfyrie: amiodaron/diltiazem/verapamil

3981

Bron	Bewijs	Effect
ref. 1 Mendez M et al. Amiodarone is a pharmacologically safe drug for porphyrias. Gen Pharmacol 1999;32:259-63.	studie	Zonder goede redenen wordt amiodaron als niet veilig beschouwd bij porfyrie. Wel lijken veel bijwerkingen zoals hepatische en neurologische veranderingen, evenals fotosensibilisatie, op wat gezien wordt bij porfyrie. Bij deze studie is gekeken naar het effect van amiodaron in vivo en in vitro op het heemmetabolisme. Er was geen verschil in enzymactiviteiten bij muizen die 1 week en 1 maand amiodaron gekregen hadden. Er was geen verschil in enzymactiviteit in menselijk bloed en muizenbloed in aanwezigheid van verschillende concentraties amiodaron. De conclusie is dat amiodaron veilig gebruikt kan worden bij porfyrie.
ref. 2 Website van het European Porphyria Initiative. www.porphyria-europe.com	review	Amiodaron, diltiazem en verapamil staan noch op de lijst met veilige middelen noch op de lijst met onveilige middelen.
ref. 3 Website van het Noorse porfyriecentrum NAPOS. www.drugs-porphyria.com	review	Amiodaron, diltiazem en verapamil zijn waarschijnlijk porfyrinogeen. Alleen gebruiken als dit echt nodig is. Voorzorgsmaatregelen worden geadviseerd bij alle patiënten.
ref. 4 SPC Cordarone (amiodaron) 05-06-08.		<u>Bw:</u> - Fotosensibiliteit, na blootstelling van de onbedekte huid aan de zon of UV-straling kunnen erytheem en pruritis optreden. - Na langdurige behandeling met amiodaron kan er een leikleurige huidpigmentatie ontstaan. Deze verdwijnt veelal langzaam na het staken van de behandeling maar kan ook gedurende lange tijd (maanden of zelfs jaren) aanhouden.
ref. 5 SPC Tildiem (diltiazem) 10-10-06.		<u>Bw:</u> mucosa/huidreacties zoals erytheem, urticaria of incidenteel schilferig erytheem (met of zonder koorts) en fotosensibiliteit. Deze reacties verdwijnen na het staken van de behandeling.

Opmerkingen:

- SPC's Isoptin (verapamil) 01-10-09 bevat geen informatie.

Risicofactoren	alcohol, dehydratie, endogene steroïden, energiearme diëten, infectie, koorts
Incidentie	-

	Contra-indicatie	Actie	Datum
Beslissing deskundigen	ja	ja	22-05-2012